BN-MUX
BROAD NET MUX CORPORATION

無線ケーブルモデムゲートウェイ

BCW710J2
BCW710J
BCW700J

家庭用ゲーム機
無線接続マニュアル

株式会社ブロードネットマックス

Copyright©2012-2014 Broad Net Mux Corporation, All Right reserved.
・本取扱説明書の内容の一部または全部を許可なしに無断で転載することは禁止されています。
・本書の内容については、将来予告なしに変更することがあります。
・本書に記載されている情報から生じた影響については、責任を負いかねますので、ご了承ください。
・本書の著作権は、株式会社ブロードネットマックスに帰属しています。

Wii、ニンテンドー3DS、ニンテンドーDSi、ニンテンドーDS、ニンテンドーDS Lite は任天堂の登録商標または商標です。
PlayStation、PS3、PSVITA、PSP は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標または商標です。
Xbox、Xbox360、Xbox LIVE は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

はじめに

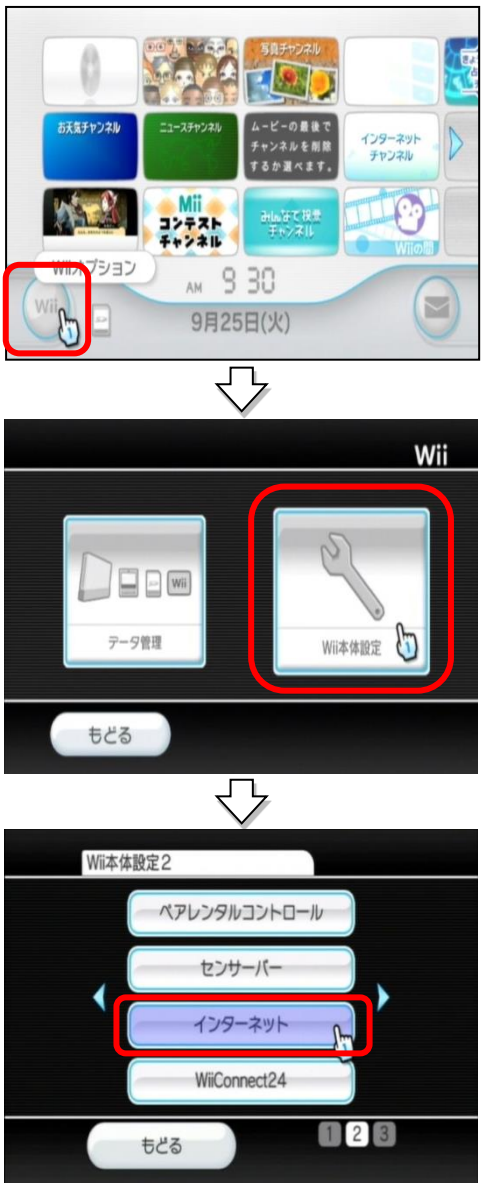
このたびは、無線ケーブルモデムゲートウェイ「BCW710J2 / BCW710J / BCW700J」（以下、本製品）をご使用いただきましてありがとうございます。
本書は家庭用ゲーム機との無線 LAN による接続方法を記載しています。お使いになる前に、本製品の機能を十分にいかして正しくご利用いただくために、本製品同梱の取扱説明書を最後までよくお読みください。

目　　次

1. Nintendo Wii を接続する 2
2. Nintendo 3DS を接続する 7
3. Nintendo DSi を接続する.....10
4. Nintendo DSLite / DS を接続する 14
5. PS3 を接続する.....18
6. PS Vita を接続する.....24
7. PSP を接続する 27
8. Xbox 360 を接続する 30
9. 無線 LAN での接続に失敗する場合.....32
10. 工場出荷時設定と初期化方法について 33

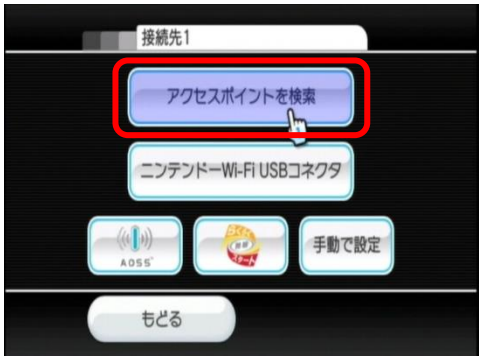
1. Nintendo Wii を接続する

（1）画面上の「Wii」アイコンを選択し、「Wii 本体設定」→「インターネット（Wii 本体設定 2）」の順に選択します。



（2）「接続設定」→「接続先」を選択し、「Wi-Fi 接続」を選択します。

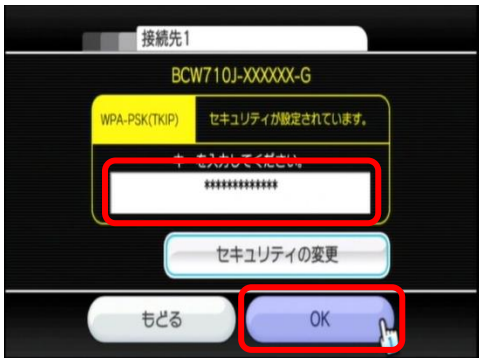
（3）「アクセスポイントを検索」→「接続先」を選択し、「Wi-Fi 接続」を選択します。

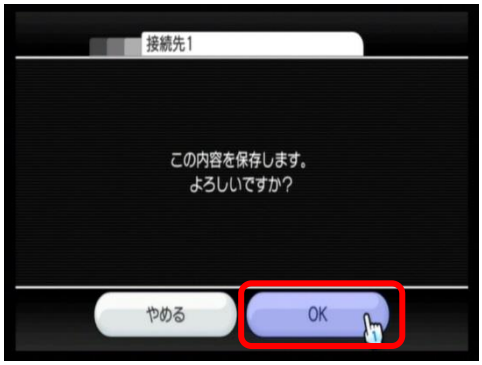


（4）Wi-Fi 接続先を選択する一覧から、接続するネットワーク SSID を選択します。
本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。

＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

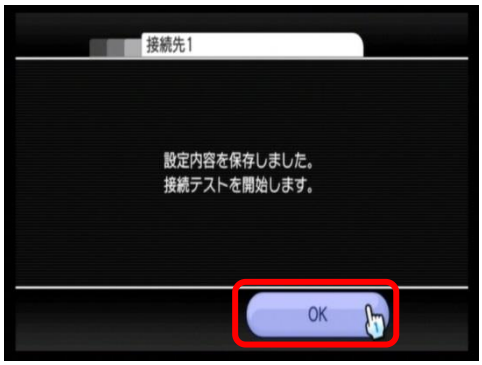
（5）パスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または「PASS KEY」を入力して OK を選択し、設定を保存します。

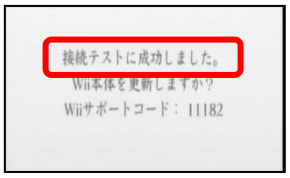




＊お客様で WPA 暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映されます。

（6）設定保存後に接続テストに進み、「接続テストに成功しました」と表示されれば接続完了です。



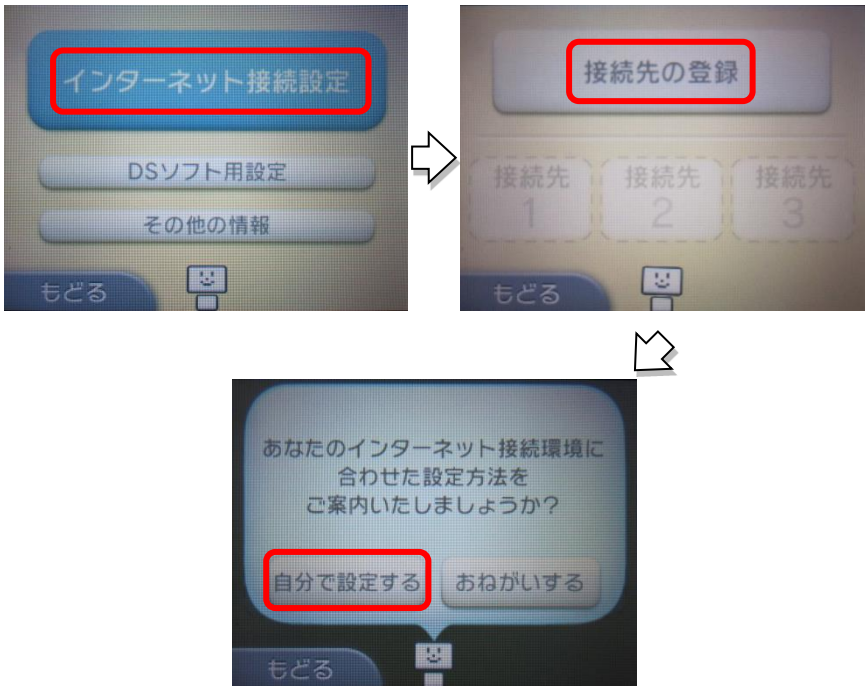


＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

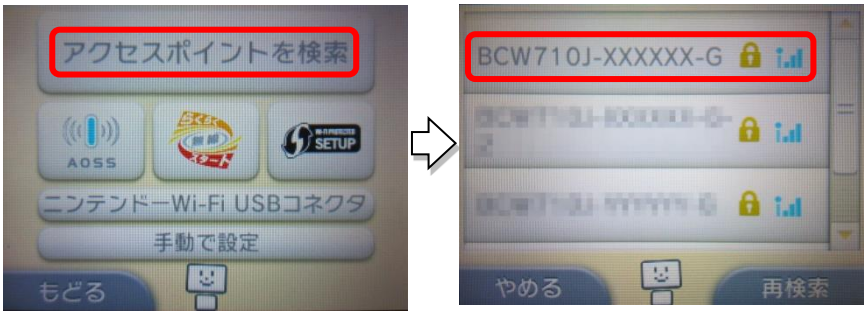
2. Nintendo 3DS を接続する

（1）画面上の「本体設定」アイコンをタッチし、「インターネット設定」をタッチします。

（2）「インターネット接続設定」→「接続先の登録」→「自分で設定する」の順にタッチします。

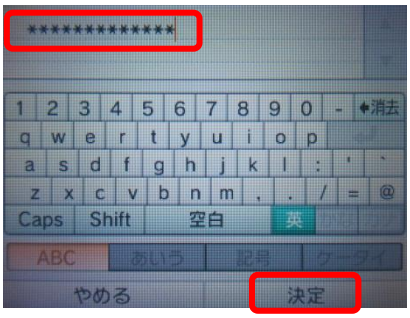


(3)「アクセスポイントを検索」をタッチします。
表示された一覧から、接続するネットワーク SSID をタッチします。
本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。



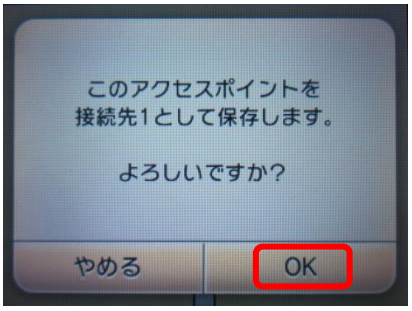
＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

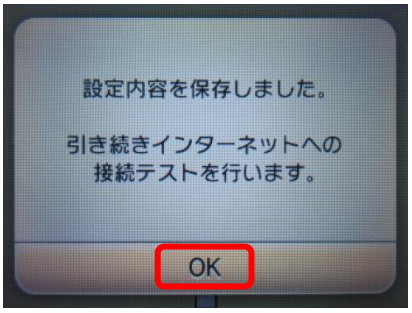
(4) パスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または「PASS KEY」を入力して「確定」を選択します。



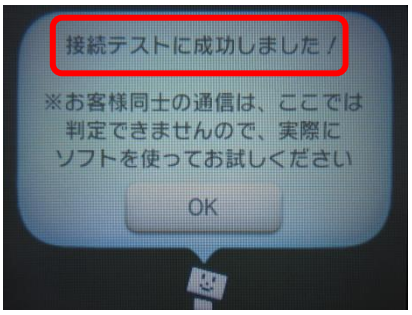
＊暗号キー（PASS KEY）の入力では、大文字・小文字にご注意ください。
＊お客様で暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映されます。

（5）「OK」をタッチし、設定したアクセスポイントを保存し、接続テストを実行します。





（6）「接続テストに成功しました」と表示されれば接続完了です。



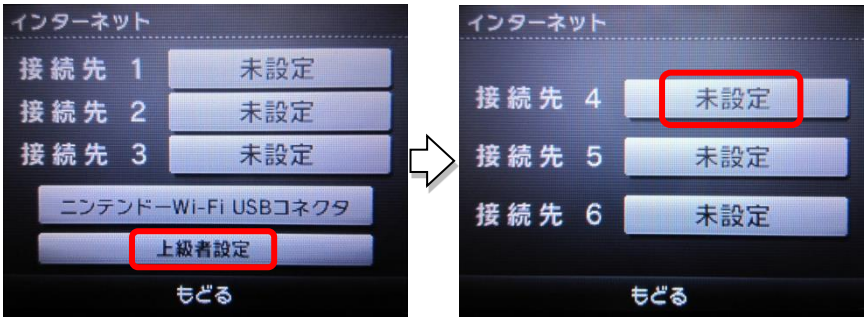
＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

3. Nintendo DSi を接続する

（1）画面上の「本体設定」アイコンをタッチし、本体設定の「無線設定」をタッチします。
無線通信の「ON」をタッチし、「決定」をタッチします。

（2）本体設定の「インターネット」をタッチし、インターネットの「接続設定」をタッチします。

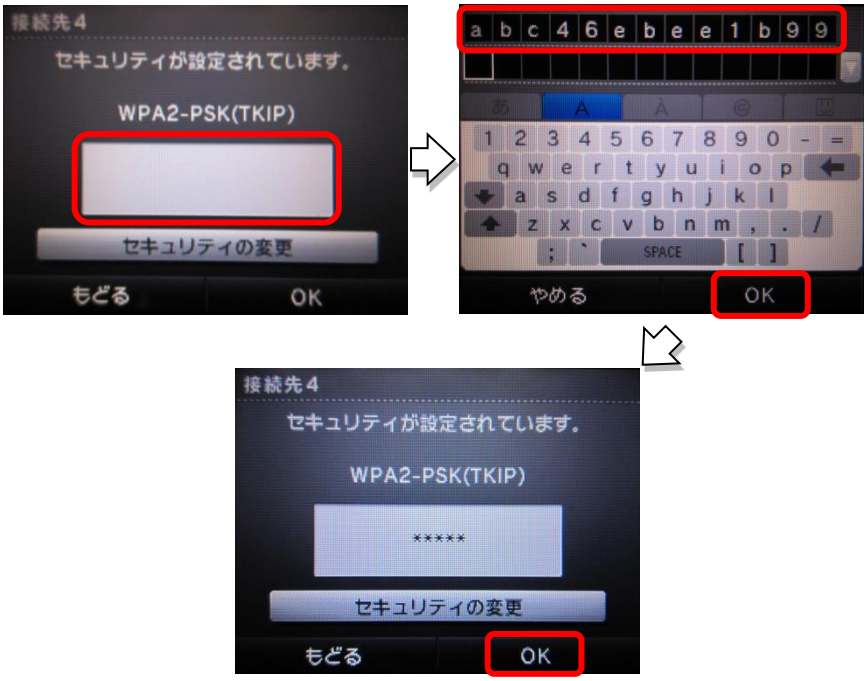
（3）「上級者設定」をタッチし、登録する接続先をタッチします。



（4）「アクセスポイントを検索」をタッチします。
表示された一覧から、接続するネットワーク SSID をタッチします。
本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。

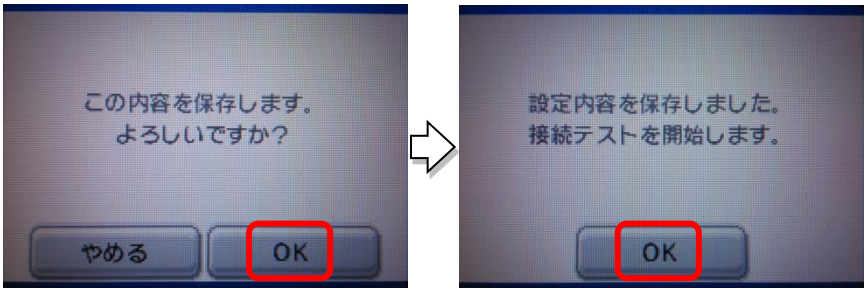
＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

（5）空欄をタッチするとパスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または
「PASS KEY」を入力して「OK」をタッチします。

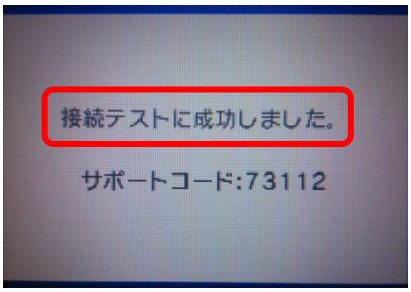


＊暗号キー（PASS KEY）の入力では、大文字・小文字にご注意ください。
＊お客様で暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映
されます。

（6）保存の確認画面で「OK」をタッチし、接続テストを実行します。



（7）「接続テストに成功しました」と表示されれば接続完了です。

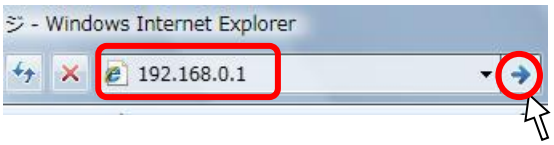


＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

4. Nintendo DSLite / DS を接続する

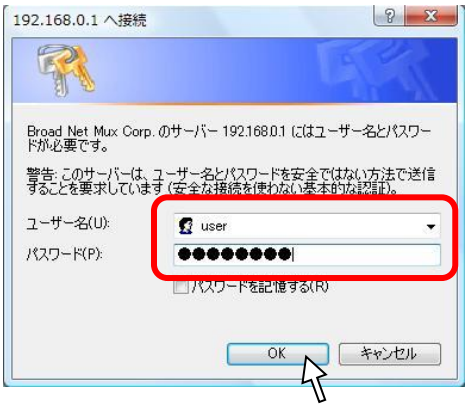
Nintendo DS Lite / DS は、無線認証が WEP 方式のみ対応しているため、本製品に別途、WEP の設定が必要になります。
（本製品の工場出荷状態は、WEP 認証が無効になっています）

（1）本製品とパソコンを有線 LAN で接続した状態で、Internet Explorer などの Web ブラウザを起動して、Web ブラウザのアドレスバーに「192.168.0.1」（本製品の管理用 IP アドレス）と入力し、キーボードの ENTER キーまたは Web ブラウザのアクセスボタンをクリックします。



＊お客様で管理用 IP アドレスを設定された場合は、設定内容が反映されます。

（2）ユーザー名とパスワードの入力画面が表示されますので、入力後に O.K ボタンをクリックします。

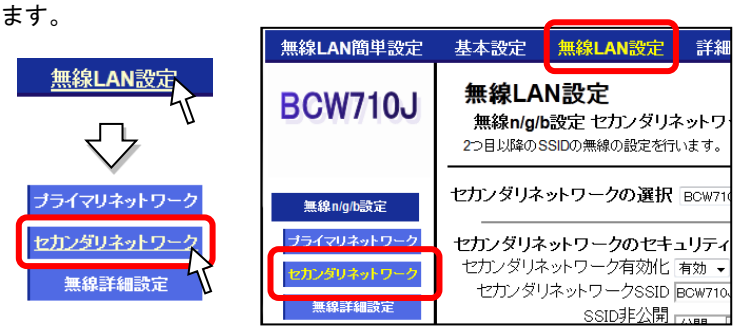


＊お客様でユーザー名とパスワードを設定された場合は、設定内容が反映されます。

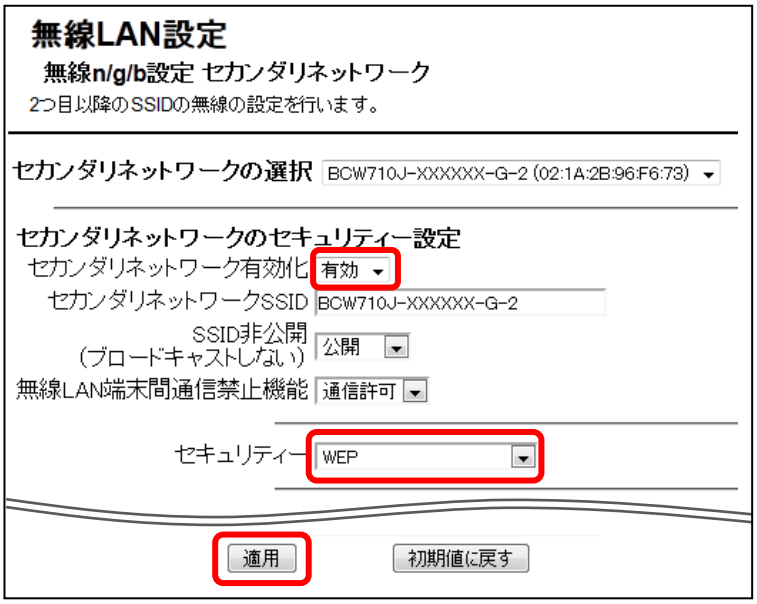
＊「ユーザー名」、「パスワード」の初期値は、ご契約のケーブルテレビ事業者によって異なる場合があります。その際は、ケーブルテレビ事業者の指定した内容に従ってください。

(3) 表示されたページの上側のメインメニュー「無線 LAN 設定」のリンクをクリックします。

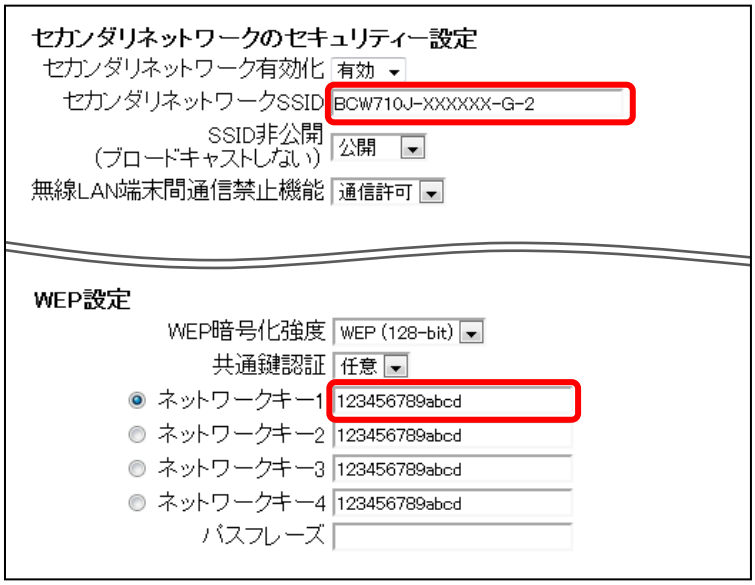
(4)「無線 LAN 設定」のリンクをクリックした後、表示されたページ左側のサブメニュー「セカンダリネットワーク」のリンクをクリックします。



(5)表示された画面の「セカンダリネットワークのセキュリティー設定」項目内のセカンダリネットワーク有効化について「有効」を選択し、セキュリティー「WEP」が選択されていることを確認の上、画面下部の「適用」ボタンをクリックします。



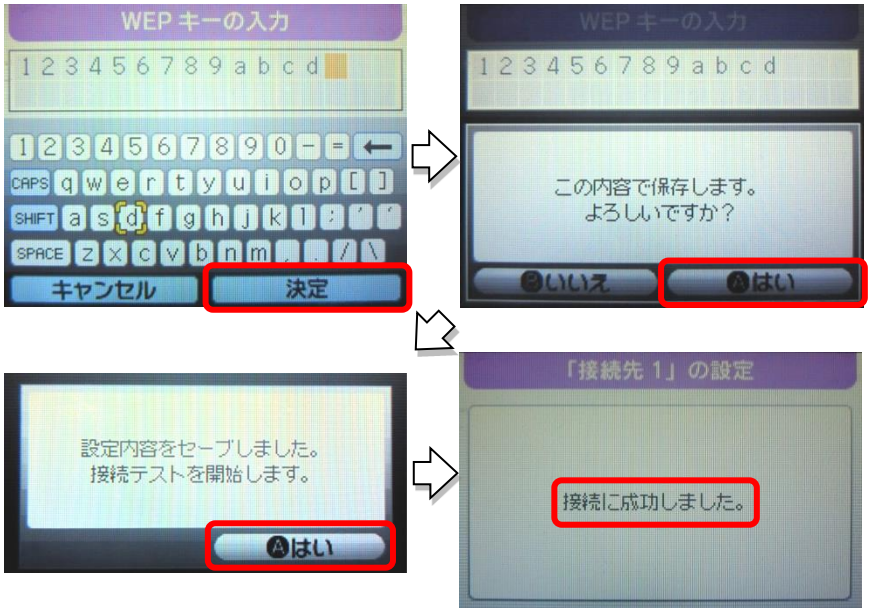
（6）以上で本製品の設定は完了しました。表示された画面の「セカンダリネットワークのセキュリティー設定」項目のセカンダリネットワーク SSID と WEP 暗号化関連の設定内容について確認します。
SSID とネットワークキーは、WEP 認証で接続する無線機器を設定する場合に必要となりますので、必要に応じてメモを取ってください。



（7）ゲーム機側の設定をおこないます。
Wi-Fi コネクション設定で「Wi-Fi 接続先設定」をタッチし、表示された画面で設定する接続先をタッチします。

(8)「アクセスポイントを検索」をタッチします。
表示された一覧から、接続するネットワーク SSID をタッチします。
本製品のネットワーク SSID（セカンダリ）は、(6) で設定した内容をご確認ください。

(9) パスワードを入力する画面が表示されます。
WEP キーは、(6) で設定した内容を入力して「決定」をタッチし、設定の保存を確認する画面で「はい」をタッチします。
接続テストで「接続に成功しました」と表示されれば接続完了です。

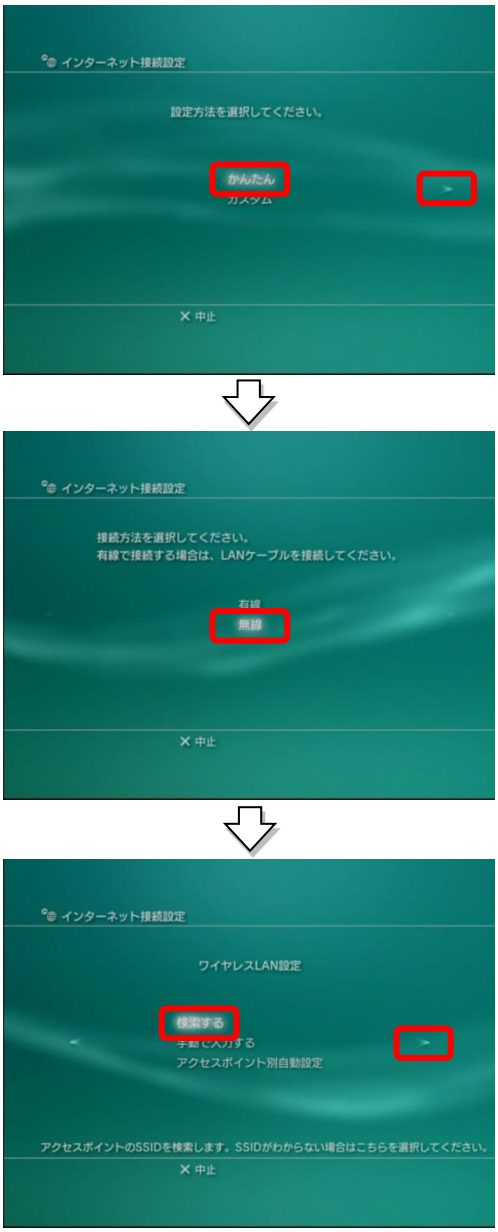


＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

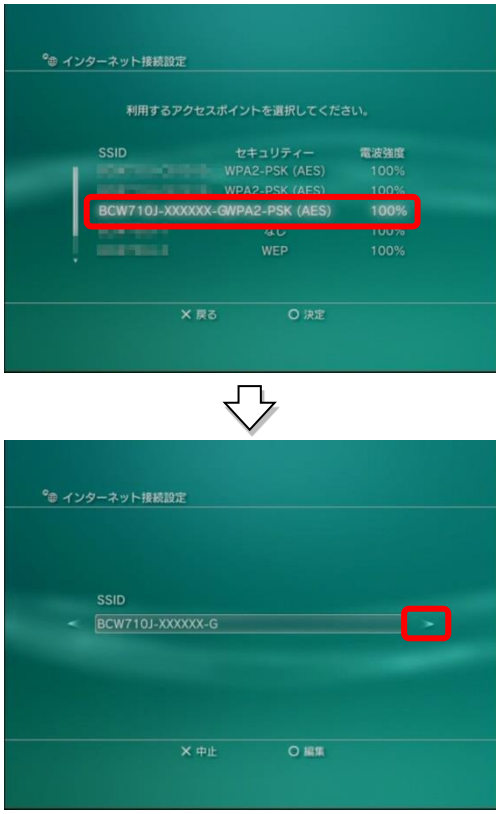
5. PS3 を接続する

（1）画面上の「設定」→「ネットワーク設定」→「インターネット接続設定」の順に選択します。

（2）設定方法「かんたん」→接続方法「無線」→ワイヤレス LAN 設定「検索する」の順に選択します。

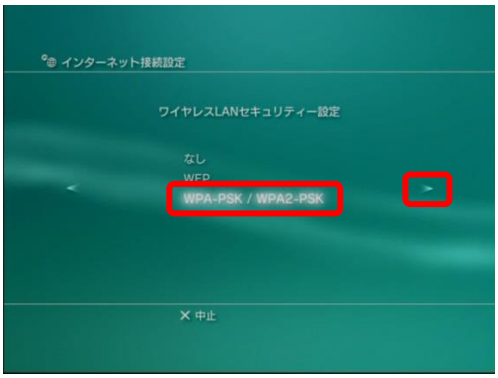


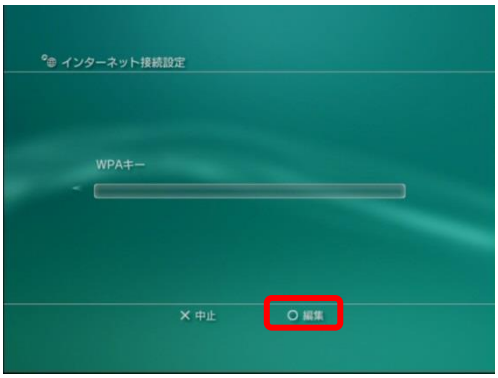
（3）利用するアクセスポイントを選択する一覧から、接続するネットワーク SSID を選択します。
本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。



＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

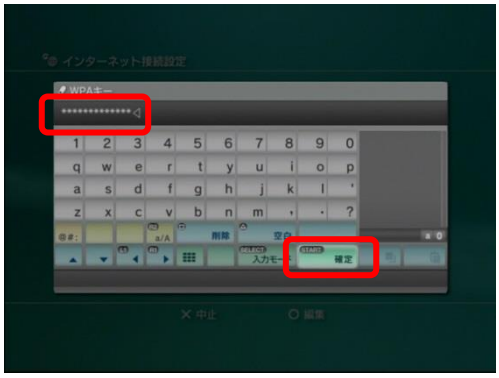
（4）ワイヤレス LAN セキュリティー設定「WPA-PSK/WPA2-PSK」を選択し、WPA キーの編集をおこないます。

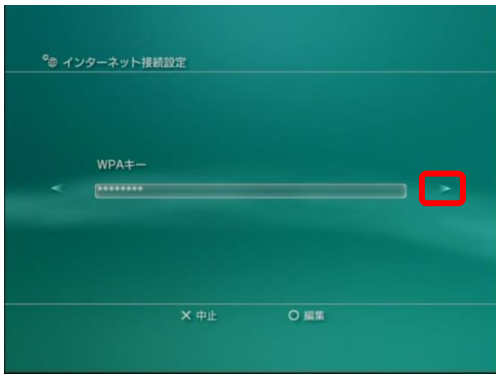




＊お客様で無線認証方式を WEP に変更された場合は、WEP を選択してください。

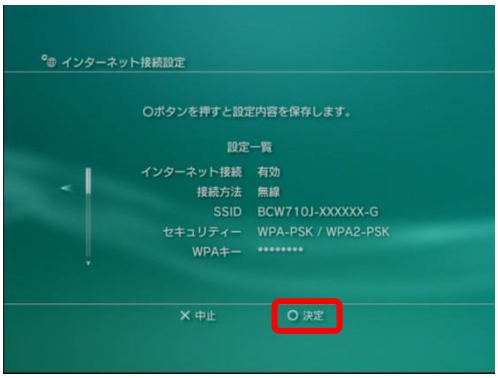
（5）パスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または「PASS KEY」を入力して「確定」を選択します。



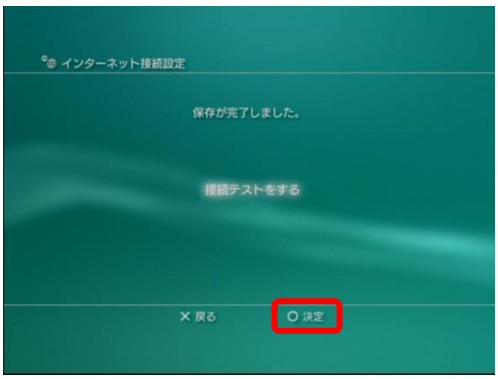


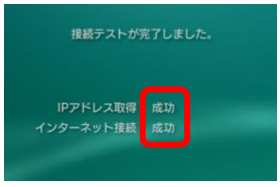
＊暗号キー（PASS KEY）の入力では、大文字・小文字にご注意ください。
＊お客様で暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映されます。

（6）ネットワーク構成の確認完了後に設定内容を保存します。



（7）接続テストを実行して、「IP アドレス取得」、「インターネット接続」の全てにおいて成功と表示されれば接続完了です。



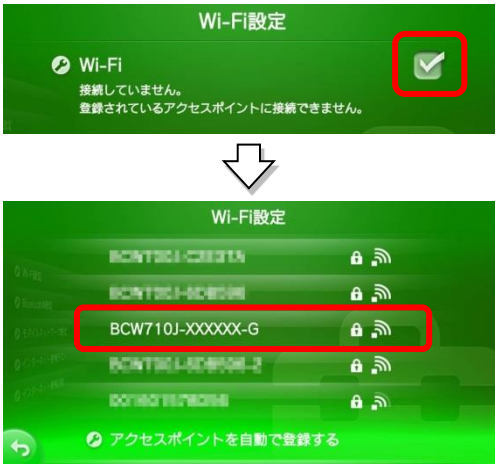


＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

6. PS Vita を接続する

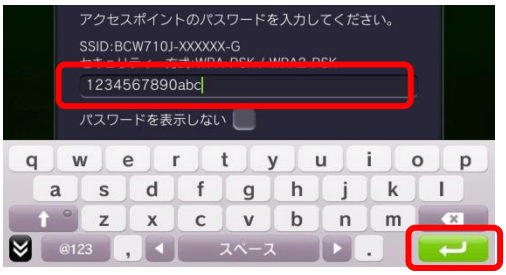
（1）画面上の「設定」アイコンをタップし、「はじめる」→「ネットワーク」→「Wi-Fi 設定」の順にタップします。

（2）「Wi-Fi」項目にチェックマークを入った状態で、ワイヤレスネットワークを選択する一覧から、接続するネットワーク SSID をタップします。
本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。



＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

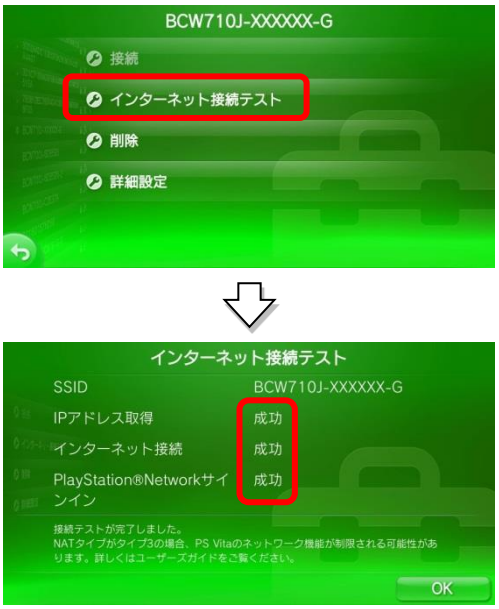
（3）パスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または「PASS KEY」を入力して「 ↵ 」をタップします。



＊暗号キー（PASS KEY）の入力では、大文字・小文字にご注意ください。
＊お客様で WPA 暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映されます。

（4）SSID の前に「 」が表示されていれば接続完了です。

＊SSID の右にある「＞」をタップすると、インターネット接続テストを実行できます。
全ての項目で「成功」と表示されていることをご確認ください。



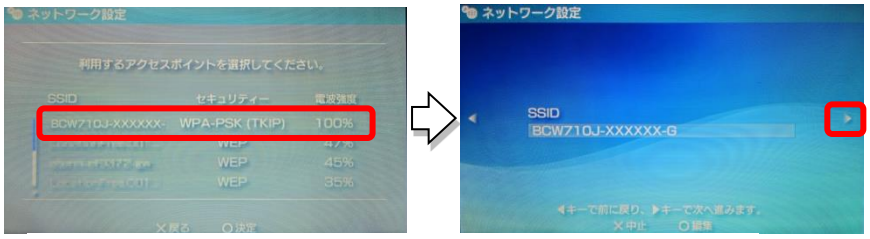
＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

7. PSP を接続する

（1）画面上の「設定」→「ネットワーク設定」の順に選択し、「インフラストラクチャーモード」を選択します。

（2）「新しい接続の作成」を選択し、ワイヤレス LAN 設定で「検索する」を選択します。

（3）利用するアクセスポイントを選択する一覧から、接続するネットワーク SSID を選択します。
本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。

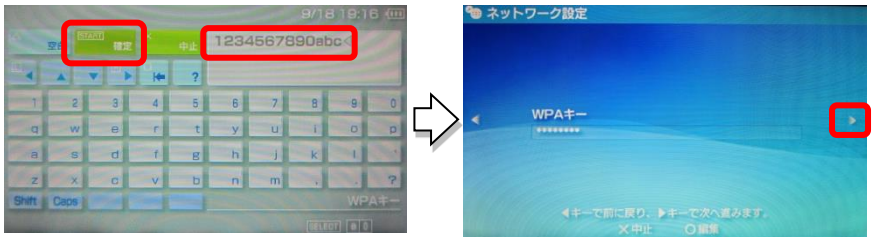


＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

（4）ワイヤレス LAN セキュリティー設定「WPA-PSK（AES）」を選択し、WPA キーの編集をおこないます。

＊お客様で無線認証方式を WEP に変更された場合は、WEP を選択してください。

（5）パスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または「PASS KEY」を入力して「確定」を選択します。



＊暗号キー（PASS KEY）の入力では、大文字・小文字にご注意ください。
＊お客様で暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映されます。

（6）アドレス設定で「かんたん」を選択し、必要であれば接続名を変更します。

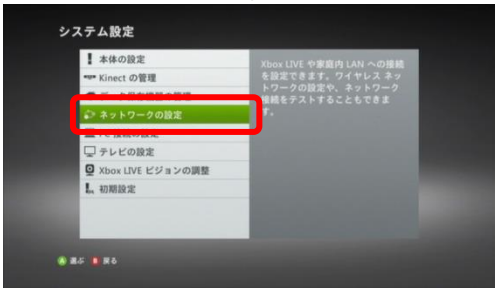
（7）設定一覧の内容を確認の上、設定内容を保存します。

（8）接続テストを実行して、「インターネット接続」が成功、「UPnP」が有効と表示されれば接続完了です。

＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

8. Xbox 360 を接続する

（1）画面上の「設定」を選択し、「システム」→「ネットワークの設定」の順に選択します。



（2）利用可能なネットワークの一覧から、接続するネットワーク SSID を選択します。

本製品のネットワーク SSID（プライマリー）は、本製品の側面にあるラベルに記載されている「プライマリーSSID」をご確認ください。

＊お客様でネットワーク SSID を設定された場合は、設定内容をご確認ください。

（3）パスワードを入力する画面が表示されます。
本製品の側面にあるラベルに記載されている「WPA 暗号キー」または「PASS KEY」を入力して「完了」を選択します。

＊暗号キー（PASS KEY）の入力では、大文字・小文字にご注意ください。
＊お客様で WPA 暗号キー（PASS KEY）を設定された場合は、設定内容が反映されます。

（4）「ネットワーク」、「インターネット」、「Xbox LIVE」の全てにおいて接続と表示されれば接続完了です。
接続中のネットワーク SSID はチェックマークで確認できます。

＊トラブルシューティングなどは、接続する機器の取扱説明書の内容に従ってください。

9. 無線 LAN での接続に失敗する場合

・接続する機器に無線 LAN スイッチがある場合は、スイッチを ON にしてください。OFF になっていると無線 LAN で接続できない場合があります。詳細は接続する機器の取扱説明書などでご確認ください。

・無線 LAN の「SSID」や「暗号キー」（PASS KEY）の設定が、本製品と接続する機器と同じであるか確認してください。半角英数記号を使用し、大文字・小文字を区別します。一致していないために接続できない場合があります。詳細は接続する機器の取扱説明書などでご確認ください。

・接続する機器が IP アドレスと DNS サーバーのアドレスを自動で取得する（DHCP）設定になっているか確認してください。詳細な確認方法は接続する機器の取扱説明書などを参照してください。

・電子レンジ付近、静電気や電波障害の発生する場所、金属ドアで遮断された部屋などでは、無線 LAN の電波が届かなくなったり、通信切断や速度低下などの不安定な状態になったりする場合があります。場所を変えてご確認ください。

・本製品の工場出荷状態への初期化（取扱説明書参照）を行って、再度設定を行った上、ご確認ください。

・接続する機器の取扱説明書などに記載されている接続手順、トラブルシューティングをご確認ください。

・ご契約のケーブルテレビ事業者のサービス内容によっては使用できない場合があります。ご契約のサービス内容をご確認ください。

10. 工場出荷時設定と初期化方法について

本製品の工場出荷時のアドレス情報です。

管理用 IP アドレス	192.168.0.1
サブネットマスク	255.255.255.0
ユーザー名	user または admin
パスワード	password

＊「ユーザー名」、「パスワード」の初期値は、ご契約のケーブルテレビ事業者によって異なる場合があります。その際は、ケーブルテレビ事業者の指定した内容に従ってください。

本製品とパソコンを LAN ケーブルで接続して、Web ブラウザのアドレス欄に本製品の「管理用 IP アドレス」を入力し、表示された画面に「ユーザー名」と「パスワード」を入力することでアクセスできます。
「ユーザー名」と「パスワード」は半角英数字を使用し、大文字・小文字を区別しますので、アクセスに失敗する場合はパソコンの設定を確認してください。

お客様で設定した管理用 IP アドレスやユーザー名、パスワードなどを忘れてしまった場合には、本製品の工場出荷状態への初期化を行い、再度設定をやり直してください。
本製品の電源を入れた状態で背面の RESET ボタン（取扱説明書参照）を 6 秒以上押し続けると工場出荷状態に戻ります。工場出荷状態に初期化するとお客様で変更した内容が全て失われますので、再設定をする必要があります。

（注意）

＊お客様で本製品の「管理用IPアドレス」、「ユーザー名」、「パスワード」を変更された場合、変更後の値でのアクセスとなります。
初期化をすると、全ての値が工場出荷時に戻ります。

＊本製品の Web 画面の表示に異常がある、または、表示されない場合、Web ブラウザが対応していない可能性があります。この場合は Web ブラウザの種類を変えて再実行してください。

2014 年　6 月　10 日　　B1 版発行

発　行　　株式会社ブロードネットマックス